INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Intertacinal Application No PCT/EP2004/012402

A CLASSI IPC 7	FICATION OF SUBJECT MATTER C04B20/00 C04B26/12 C04B14/	/30 C04B14/24 C04B14/06
According to	o International Patent Classification (IPC) or to both national classif	lication and IPC
B. FIELDS	SEARCHED	
Minimum do IPC 7	ocumentation searched (classification system followed by classification ${\tt C04B}$	ation symbols)
Documenta	tion searched other than minimum documentation to the extent that	t such documents are included in the fields searched
	lata base consulted during the International search (name of data between a), WPI Data	pase and, where practical, search terms used)
C. DOCUM	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT	
Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the r	relevant passages Relevant to dalm No.
X	US 6 083 619 A (HOECHST AG) 4 July 2000 (2000-07-04) cited in the application column 9, line 18 - line 20; cla	1-9 aims 1-11
X	DE 195 33 564 A (HOECHST AG) 13 March 1997 (1997-03-13) cited in the application page 3, line 36 page 4, line 18 - line 43; claim	1-9 ns 1-6
	·	
	·	
Funt	her documents are listed in the continuation of box C.	X Patent family members are listed in annex.
"A" docume consider a filing de l'L" docume which citation other a cher a filing de l'O" docume other a filing de l'O" de l'	ant defining the general state of the art which is not dered to be of particular relevance document but published on or after the international date and which may throw doubts on priority claim(s) or is often to establish the publication date of another in or other special reason (as specified) ent referring to an oral disclosure, use, exhibition or means ent published prior to the international filling date but than the priority date claimed	To later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention. To document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art. *8* document member of the same patent family
Date of the	actual completion of the international search	Date of mailing of the international search report
2	1 June 2005	28/06/2005
Name and r	mailing address of the ISA European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HY Ritswijk Tal. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Authorized officer Luethe, H
	· (*********************************	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

information on patent family members

Interior bnat Application No
PCT/EP2004/012402

Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)	Publication date
US 6083619	Α	04-07-2000	AT	180242 T	15-06-1999
			ΑU	4175296 A	17-06-1996
1			CA	2205845 Al	30-05-1996
			CN	1171094 A ,C	21-01-1998
			DE	59505985 D1	24-06-1999
			DK	793626 T3	16-08-1999
			WO	9615998 A1	30-05-1996
			EP	0793626 Al	10-09-1997
			ES	2134508 T3	01-10-1999
			FI	972164 A	21-07-1997
			GR	3030964 T3	30-11-1999
			JP	10509941 T	29-09-1998
			NO	972315 A	26-06-1997
			PL	320456 Al	2 9- 09-1997
			RU	2169131 C2	20-06-2001
DE 19533564	A	13-03-1997	DE	19533564 A1	13-03-1997
·			CA	. 2231428 A1	20-03-1997
. :			CN	1196036 A ,C	14-10-1998
			WO	9710188 A1	20-03-1997
			EΡ	0850207 A1	01-07-1998
			JP	11513349 T	16-11-1999
	_		NO	980991 A	06-03-1998
6 85	375 63		US	2003077438 A1	24-04-2003

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Interior onales Aktenzeichen
PCT/EP2004/012402

A KLASSIFI IPK 7	IZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES C04B20/00 C04B26/12 C04B14/30	CO4B14/24 CC	04B14/06
Nach der Inte	emationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifi	kation und der IPK	
B. RECHER	CHIERTE GEBIETE		
IPK 7	er Mindestprütstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) $C04B$		
	ie aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, sowe		
Während de	r internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Nam	ne der Datenbank und evtl. verwer	rdete Suchbegnite)
EPO-Ini	ternal, WPI Data		
C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe d	der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	US 6 083 619 A (HOECHST AG) 4. Juli 2000 (2000-07-04) in der Anmeldung erwähnt Spalte 9, Zeile 18 - Zeile 20; Ans	prūche	1-9
X	1-11 DE 195 33 564 A (HOECHST AG) 13. Mārz 1997 (1997-03-13) in der Anmeldung erwähnt Seite 3, Zeile 36 Seite 4, Zeile 18 - Zeile 43; Ansp 1-6	1-9	
 □ we	sitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu	X Siehe Anhang Patentfamil	lie
Besonde 'A' Veröff aber 'E' âltere Anm 'L' Veröff sche and auss 'O' Veröf	trehmen Tre Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen Fentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, rücht als besonders bedeutsam anzusehen ist S Dokument, das jedoch erst am oder nach dem Internationalen seldedatum veröffentlicht worden ist reträchung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er- einen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer nen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie geführt) ffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht	oder dem Prioritatsdatum vero Armeldung richt kollidiert, sor Erfindung zugrundellegenden Theorie angegeben ist "X" Veröffentlichung von besonder kann allein aufgrund dieser Ve erfinderischer Tätigkeit beunte "Y" Veröffentlichung von besonder kann nicht als auf erfinderisch kann nicht als auf erfinderisch	er Bedeutung; die beanspruchte Erlindung er Tätigkeit beruhend betrechtet hung mit einer oder mehreren anderen egorie in Verbindung gebracht wird und achmann naheliegend ist
dem	inemicring, de vir dem internationalen bei beanspruchten Prioritätsdatum veröffenflicht worden ist es Abschlusses der internationalen Recherche	Absendedatum des internation	nalen Recherchenberichts
	21. Juni 2005	28/06/2005	
Name un	d Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentiamt, P.B. 5818 Patentiaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Bevolimächtigter Bedienstete Luethe, H	r

INTERNATIONALE RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamille gehören

Interior males Aktenzeichen
PCT/EP2004/012402

Im Recherchenbericht Datum der angeführtes Patentdokument Veröffentlichung					
			Mitglied(er) der Patentiamilie		Datum der Veröffentlichung
US 6083619	Α	04-07-2000	AT	180242 T	15-06-1999
			AU	4175296 A	17-06-1996
			CA	2205845 A1	30-05-1996
			CN	1171094 A ,C	21-01-1998
			DE	59505985 D1	24-06-1999
			DK	793626 T3	16-08-1999
			WO	9615998 A1	30-05-1996
			EP	0793626 A1	10-09-1997
			ES	2134508 T3	01-10-1999
			FI	972164 A	21-07-1997
			GR	3030964 T3	30-11-1999
			JP	10509941 T	29-09-1998
			NO	972315 A	26-06-1997
			PL	320456 A1	29-09-1997
	_		RU	2169131 C2	20-06-2001
DE 19533564	Α	13-03-1997	DE	19533564 Al	13-03-1997
,			CA	2231428 A1	20-03-1997
•			CN	1196036 A ,C	14-10-1998
			WO	9710188 A1´	20-03-1997
			EP	0850207 Al	01-07-1998
			JP	11513349 T	16-11-1999
			NO	980991 A	06-03-1998
			US	2003077438 A1	24-04-2003

THIS PAGE BLANK (USPTO)